

UPPDRAGSNUMMER
4839104: 1

RAPPORTBLAD 1 (1)

RAPPORTEN UPPRÄTTAD
2018-05-08

UTSKRIFTSDATUM
2018-05-08

Svealands Fastighetsteknik AB
Magnus Cronberg
HACKSTAVÄGEN 22
18431 Åkersberga

VIA
Svealands Fastighetsteknik AB
RAPPORTMOTTAGARE
Svealands Fastighetsteknik AB

MÄTNINGEN UTFÖRD ÅT
Svealands Fastighetsteknik AB
Magnus Cronberg
HACKSTAVÄGEN 22
18431 Åkersberga

Beskrivning av mätningen

Mätningen är utförd med spårfilm med filter enligt metodbeskrivning utfärdad av Strålsäkerhetsmyndigheten.

Detektorerna exponerade under tiden 2018-02-27 - 2018-04-27 .

De ankom till Radonova Laboratories AB och förbehandlades 2018-05-01. De mättes 2018-05-04 .

Fastighetsdata för provningsplatsen

Mätplatsadress:

Österskärsskolan
Tunavägen 8

18452 Åkersberga

Fastighetsbeteckning: Tuna 8:213

Byggnadsid:	Österskärsskolan (ny Matsal)	Ventilationsfunktion:	Påslagen under arbetstid
Byggnadstyp:	Skola	Husgrundstyp:	Platta på mark
Byggnadsår:	2017	Blåbetong:	Nej
Ventilationstyp:	Värmeåtervinning (FTX)		

Fastighetsdata har lämnats av Magnus Cronberg
som också intygat att mätanvisningarna följts.

Uppmätta radongashalter

Detektor	Rumsbeteckning	Rumstyp	Plan	Mätvärde Bq/m ³
736211-4	Matsal	Ej boutrymme	Bottenplan	40 ± 10
963384-3	Diskrum	Ej boutrymme	Bottenplan	mindre än 20

Provningsresultat

Årsmedelvärde: (se kommentar) Bq/m³ (Becquerel per kubikmeter)

Kommentar till mätningen

Riktvärdet för människors hälsa är 200 Bq/m³ (avser årsmedelvärdet).

Årsmedelvärdessuppskattning för de enskilda lokalerna ges av mätvärdet för lokalen.

Radonhalten i bostaden varierar på grund av väderlek och boendevanor,
årsmedelvärdet har därför antagits ha en osäkerhet av 40%.

Katarina Larsson (Elektronisk signatur)

Signering av analysansvarig vid Radonova Laboratories AB

Denna rapport är endast avsett för sin behörighet, om inte utfärdande laboratorium
förväg skriftligen godkänt annat. För mer information se baksidan.

Radonova Laboratories AB
Box 6522
751 38 Uppsala

018-56 88 00
info@radonova.se
www.radonova.se